

# BPU 4045A

## Planchas Vibratorias reversibles



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



### Trabajo rápido y fiable

El BPU 4045 ofrece un alto nivel de productividad gracias a su excelente fuerza de compactación junto con un rápido desplazamiento hacia delante y hacia atrás. Es el todoterreno para todo tipo de obras que cumple con todas las exigencias en cuanto al rendimiento del equipo. Aparte, ofrece unas propiedades excelentes con respecto a una larga vida útil y comodidad en el manejo. Sus campos de aplicación óptimos son la compactación de capas base y de drenaje en la construcción de carreteras, vías públicas y aparcamientos así como en el relleno de edificios. Gracias a una frecuencia de 69 Hz, el BPU 4045 es de aplicación universal y también compacta de forma fiable los pavimentos adoquinados semipesados.

- Concepto de manillar intuitivo: solo con mover la empuñadura hacia delante y hacia atrás el usuario puede cambiar la dirección de desplazamiento y regular la velocidad.
- Un sistema de operario presente impide que el usuario quede atrapado entre el equipo y un obstáculo durante el trabajo en marcha atrás.
- Amplias funciones para su comodidad: por ejemplo, desconexión por falta de aceite y alternador que no precisa mantenimiento.
- Un motor de gasolina de grandes dimensiones ofrece un alto nivel de reserva de potencia y proporciona un alto grado de eficiencia y una larga vida útil.

- El BPU 4045 está equipado con un arrancador reversible. Las distintas placas adicionales ofrecen la posibilidad de variar la anchura de trabajo.

## BPU 4045A Datos técnicos

### BPU 4045A

#### Características operativas

Peso de servicio	332 kg
Fuerza centrífuga	40 kN
Tamaño de la placa base (A x L)	450 x 900 mm
Espesor de la placa base	12 mm
Altura (sin barra de mando)	725 mm
Ancho de trabajo (sin placa adicional)	450 mm
Ancho de trabajo (con placa adicional)	610 mm
Frecuencia	69 Hz
Avance máx. (según el tipo de suelo y el entorno)	24 m/min
Rendimiento superficial máx. (según el tipo de suelo y el entorno)	864 m <sup>2</sup> /h

#### Datos del motor

Tipo de motor	Motor a gasolina Otto monocilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire
Fabricante del motor	Honda
Motor	GX 270
Cilindrada	270 cm <sup>3</sup>
a revoluciones	3.600 1/min
Rendimiento de servicio max. (DIN ISO 3046)	6 kW
Rendimiento de servicio (DIN ISO 3046)	4,6 kW
a revoluciones	2.600 1/min
Consumo de combustible	1,6 l/h
Capacidad del depósito (combustible)	5,3 l
Transmisión de fuerza	Desde el motor de accionamiento, el acoplamiento de fuerza centrífuga y las correas trapezoidales directamente al excitador.

Nota: La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.  
Copyright © 2019 Wacker Neuson SE.